



# Tilastotiedotus Statistisk rapport

ISSN 0355-2306

**Tilastokeskus  
Statistikcentralen  
Central Statistical Office of Finland**

# 1987

Tiedustelut - Förfrågningar

Anja Hassel  
(90) 5800454

Päiväys - Datum

22.5.1987

Sarja ja nro - Serie och nr

PA 1987:24

**PALKAT  
LÖNER**

**RAKENNUSALAN TYÖNTEKIJÖIDEN PALKAT 1986, 4. neljännes<sup>1)</sup>  
ARBETSLÖNERNA INOM BYGGNADSBRANSCHEN 1986, 4 kvartalet<sup>1)</sup>**

Rakennusalan keskimääräinen kokonaistuntiansio oli IV neljänneksellä 1986 miehillä 43,95 mk ja naisilla 30,28 mk. Keskimääräisten tuntiansioiden muutokset edellisestä neljänneksestä ja edellisen vuoden vastaavasta neljänneksestä käyvät selville oheisesta asetelmasta.

Vertailuajanjakso	MIEHET	NAISET
III/86 - IV/86	+ 4,3	+ 1,3
IV/85 - IV/86	+ 7,8	+ 6,0

Rakennusalan työntekijöiden palkkatilaston piiriin kuului 59 089 mies- ja 2 857 naistyöntekijää. Tilastossa ovat mukana kaikki 18 vuotta täyttäneet täysin työkykyiset työntekijät. Konttori-, työnjohto ja muu tekninen henkilökunta jää tilastoinnin ulkopuolelle.

Tiedot perustuvat Suomen Työnantajain Keskusliiton jäsenyrityksiltään keräämään palkkatilastoaineistoon. Tietoja rakennusalan työntekijöiden keskimääräisistä tuntiansioista on vastaavalla tavalla julkaistu vuodesta 1955 lähtien ja ne koskevat asfalttialaa lukuunottamatta koko vuosineljänneistä. Putkiasennus- ja eristysalalla sekä sähköasennuslalla tiedot on kerätty yksilöllisinä ja koko neljänneksen kattavina alusta lähtien. Talonrakennus-, voimalaitosrakennus-, maalaus- ja asfalttialalla tiedot on sen sijaan 4. neljännekseen 1983 asti kerätty ryhmäkohtaisina summatietoina ammattiryhmittäin.

Vuoden 1984 alusta tietojen keruutapa on muutettu myös talonrakennus-, maalaus- ja asfalttialalla yksilölliseen aineistoon perustuvaksi. Voimalaitosrakennusalan tiedot kerätään edelleen ryhmäkohtaisesti.

Tilastoon kerätään tiedot työntekijöiden tehdyn työajan palkkauksesta. Näin ollen tilastossa on mukana aika-, urakka- ja palkkiotyöstä saadut palkat, vuorotyö- ja olosuhdelisät sekä sunnuntai- ja ylityöstä saadut palkat. Sen sijaan tilastossa ei

1)

Edelliset tiedot on julkaistu Tilastotiedotuksessa PA 1987:7.  
Föregående uppgifter har publicerats i Statistisk rapport  
PA 1987:7.

ole mukana muulta kuin tehdyttä työajalta saatuja palkkoja kuten vuosilomapalkkaa, lomaltapaluurahaa, sairaus- ja työkyvyttömyysajan palkkaa, arkipyhäkorvauksia eikä muilta vapaapäiviltä saatuja palkkoja eikä hälytysrahaa. Myöskään luontoisetujen raharvo ei sisälly tilaston palkkaeriin. Palkoissa ei ole mukana päivärahoja, työvälinekorvauksia ja matkakustannuskorvauksia.

Tauluissa A ja C on ansiökäsittteenä kokonaistuntiansio, jossa ovat mukana aika-, urakka-, palkkiotyöpalkat, vuorotyö- ja olosuhdelisät sekä sunnuntai- ja ylityön korotusosat. Taulussa D on ansiökäsittteenä keskimääräinen tuntiansio aika- ja urakkatyössä ilman erillisiä vuorotyö- ja olosuhdelisiä ja ilman sunnuntai- ja ylityön korotusosia.

Medeltimförtjänsten för arbetstagare inom byggnadsbranschen var under det fjärde kvartalet 1986 43,95 mk för män och 30,28 mk för kvinnor. Ur nedanstående tablå framgår ändringarna av medeltimförtjänsten jämfört med föregående kvartal och med motsvarande kvartal föregående år.

Jämförelseperioder	MÄN	KVINNOR
III/86 - IV/86	+ 4,2	+ 1,3
IV/85 - IV/86	+ 7,8	+ 6,0

Lönestatistiken inom byggnadsbranschen omfattade 59 089 manliga och 2 857 kvinnliga arbetare. I statistiken ingår alla 18 år fyllda fullt arbetsföra arbetstagare. Kontorsanställda, arbetsledning och annan teknisk personal ingår inte i statistiken.

Uppgifterna baseras på det lönestatistikmaterial som Arbetsgivarnas i Finland Centralförbund insamlat av sina medlemsföretag. Sedan 1955 har uppgifterna om medeltimförtjänsten för arbetstagarna inom byggnadsbranschen publicerats kvartalsvis. Med undantag av asfaltbranschen gäller uppgifterna hela kvartalet. Inom rörinstallations och specialbranschen samt inom elinstallationsbranschen har uppgifterna ända från början samlats per individ och för hela kvartalet. Däremot har uppgifterna för husbyggnads-, kraftverksbyggnads-, målnings- och asfaltbranschen samlats ända till 4 kvartalet 1983 som summauppgifter enligt yrkesgrupp.

Fr.o.m. början av 1984 har samlingsmetoden ändrats inom husbyggnads-, målnings- och asfaltbranschen så att den även här görs per individ. Uppgifterna för kraftverksbyggnadsbranschen samlas fortfarande för hela gruppen.

Statistiken omfattar uppgifter om avlöning för utförd arbetstid. I statistiken ingår lön för tids-, ackords- och premiar-

bete och skiftarbets- och miljötillägg samt lön för söndags- och övertidsarbete. I statistiken ingår däremot inte andra löner än de som betalats för utförd arbetstid, alltså ingår varken uppgifter om lön för semester, semesterpremie, lön för sjuktid och invaliditet, söckenhelgersättningar eller lön för andra fridagar eller alarmpeng. Penningvärdet av naturaförmån ingår inte heller i statistikens löneposter. I statistiken ingår inte heller dagpenning, ersättning för arbetsredskap och arbetsresor.

Förtjänstbegreppet i tabellerna A och C är totaltimförtjänst, vari ingår tids-, ackords- och premielöner, skiftarbets- och miljötillägg samt söndags- och övertidsarbetets förhöjningsdelar. I tabell D är förtjänstbegreppet däremot den genomsnittliga timförtjänsten i tids- och ackordarbete utan separata skiftarbets- och miljötillägg och utan söndags- och övertidsersättningens förhöjningsdelar.

#### TAULUT - TABELLER

- 1 Rakennusalan kokonaistuntiansioiden kehitys indeksinä I nelj. 1968=100 - Totaltimförtjänsters utveckling inom byggnadsbranschen i index I kvart. 1968=100.
- a Rakennusalan työntekijöiden lukumäärät ja keskimääräiset kokonaistuntiansiot sukupuolen ja työalan mukaan 4. nelj. 1985 - 4. nelj. 1986 - Antal och totalmedeltimförtjänster för arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön och bransch 4 kvart. 1985 - 4 kvart. 1986.
- B Rakennusalan työntekijöiden lukumäärät sukupuolen ja työalan mukaan paikkakuntaluokittain 4. nelj. 1985 - 4. nelj. 1986. Antal arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön bransch och ortklass 4 kvart. 1985 - 4 kvart. 1986.
- C Rakennusalan työntekijöiden keskimääräiset kokonaistuntiansiot sukupuolen ja työalan mukaan paikkakuntaluokittain 4. nelj. 1985 - 4. nelj. 1986 - Total medeltimförtjänst för arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön, bransch och ortklass 4 kvart. 1985 - 4 kvart. 1986
- D. Rakennusalan keskimääräiset tuntiansiot aika- ja urakkatöissä ja %-osuudet työtunneista sukupuolen ja työalan mukaan paikkakuntakuokittain 4. nelj. 1986 - Medeltimförtjänst för arbetstagare i tids- och ackordsarbete och %-andelar inom byggnadsbranschen enligt kön, bransch och ortklass under 4 kvart. 1986.

Taulu 1. Rakennusalan kokonaistuntiansioiden kehitys indeksiä I nelj. 1968=100  
 Tabell 1. Totaltimförtjänsters utveckling inom byggnadsbranschen i index I kvart. 1968=100

Vuosi ja neljännes År och kvartal	Miehet - Män		Naiset - Kvinnor		Yhteensä - Sammanlagt	
	Ind. I nelj. I kvart. 1968= 100	Muutos edell. nelj. ja vuodesta förändring från föreg. kvartal och år %	Ind. I nelj. I kvart. 1968= 100	Muutos edell. nelj. ja vuodesta förändring från föreg. kvartal och år %	Ind. I nelj. I kvart. 1968= 100	Muutos edell. nelj. ja vuodesta förändring från föreg. kvartal och år %
1968	106	..	103	..	106	..
1969	115	+ 9,1	110	+ 7,0	115	+ 9,0
1970	132	+14,5	124	+12,6	132	+14,4
1971	153	+16,1	147	+19,1	153	+16,2
1972	177	+15,1	173	+17,6	176	+15,2
1973	209	+18,4	200	+15,6	209	+18,3
1974	263	+25,8	247	+23,5	262	+25,7
1975	308	+17,1	298	+20,4	307	+17,2
1976	333	+ 8,3	339	+13,8	334	+ 8,5
1977	351	+ 5,4	369	+ 8,8	352	+ 5,5
1978	371	+ 5,5	397	+ 7,7	372	+ 5,6
1979	404	+ 8,9	446	+12,3	405	+ 9,0
1980	445	+10,1	486	+ 8,9	446	+10,1
1981	504	+13,4	551	+13,4	506	+13,4
1982	554	+ 9,9	599	+ 8,7	556	+ 9,8
1983 I	587	+ 1,7	630	+ 0,9	589	+ 1,6
II	612	+ 4,3	656	+ 4,1	614	+ 4,3
III	619	+ 1,0	672	+ 2,4	621	+ 1,1
IV	647	+ 4,6	694	+ 3,2	649	+ 4,5
I-IV	616	+11,3	663	+10,7	618	+11,3
1984 I	662	+ 2,3	734	+ 5,8	665	+ 2,5
II	677	+ 2,2	727	- 0,9	679	+ 2,1
III	690	+ 1,9	741	+ 1,9	692	+ 1,9
IV	707	+ 2,6	750	+ 1,2	709	+ 2,5
I-IV	684	+11,0	738	+11,3	686	+11,0
1985 I	735	+ 3,8	807	+ 7,6	737	+ 4,0
II	759	+ 3,3	813	+ 0,7	761	+ 3,2
III	761	+ 0,3	815	+ 0,2	763	+ 0,3
IV	783	+ 2,8	823	+ 1,0	784	+ 2,7
I-IV	759	+11,0	815	+10,4	761	+11,0
1986 I	783	+ 0,1	821	- 0,2	785	+ 0,1
II	776	- 0,9	826	+ 0,5	778	- 0,9
III	809	+ 4,2	861	+ 4,3	811	+ 4,2
IV	844	+ 4,3	873	+ 1,3	845	+ 4,1
I-IV	803	+ 5,8	845	+ 3,7	805	+ 5,7

A. Rakennusalan työntekijöiden lukumäärät ja keskimääräiset kokonaistuntiansiot sukupuolen ja työalan mukaan IV nelj. 1985 - IV nelj. 1986  
 Antal och totalmedeltimförtjänster för arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön och bransch IV kvart. 1985 - IV kvart. 1986

Sukupuoli ja työala Kön och bransch	Työntekijöiden lukumäärä Antal arbetare				Kokonaistuntiansio, mk Totalmedeltimförtjänst, mk							
	1986				1985				1986			
	1985	I	II	III	IV	IV	I	II	III	IV		
Miehet - Män												
Talonrakennus ym. työt - Byggnadsarbeten	45 785	42 092	37 086	45 463	44 671	40,78	40,43	40,37	41,97	43,64		
Voimalaitosrakennustyöt Kraftverksbyggen	169	130	182	220	155	36,24	34,99	38,15	38,65	40,58		
Sähköasennustyöt Elinstallations- arbeten	5 601	5 609	4 353	6 194	5 866	42,47	44,49	44,22	45,02	48,46		
Putkiasennus- ja putkieristystyöt	4 186	3 937	3 709	3 647	3 862	39,93	39,58	39,13	38,89	42,21		
Rörinstallations och rörisolerings- arbeten	2 451	2 529	2 899	3 049	2 718	40,73	41,02	42,54	43,42	43,21		
Maalaus- ja maalieriarbeten	1 675	818	1 772	2 257	1 817	36,52	35,85	38,05	40,18	38,25		
Asfaltitityöt Asfaltarbeten												
Naiset - Kvinnor												
Talonrakennus ym. työt - Byggnadsarbeten	2 823	2 650	2 321	2 743	2 589	28,55	28,39	28,41	29,73	30,01		
Sähköasennustyöt - Elinstallations- arbeten	47	46	53	63	44	29,84	29,99	28,43	32,20	35,24		
Putkiasennus- ja putkieristystyöt	28	20	19	20	23	26,34	..	..	..	..		
Rörinstallations och rörisoleringsarbeten	127	146	165	181	167	29,89	30,17	31,22	33,09	33,37		
Maalaus- ja maalieriarbeten	28	11	37	94	31	24,77	..	24,96	24,72	24,82		
Asfaltitityöt Asfaltarbeten												

B. Rakennusalan työntekijöiden lukumäärät sukupuolen ja työalan mukaan paikkakuntaluokittain IV nelj. 1985 - IV nelj. 1986.  
 Antal arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön bransch och ortsklass IV kvart. 1985 - IV kvart. 1986.

Sukupuoli ja työala Kön och bransch	Työntekijöiden lukumäärä Antal arbetare									
	Vuosi ja neljännes - År och kvartal Paikkakuntaluokka - Ortsklass									
	4./1985		1./1986		2./1986		3./1986		4./1986	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>Miehet - Män</b>										
Talorakennus ym. työt	25 040	20 745	22 599	19 493	19 478	17 608	24 898	20 565	25 387	19 284
Byggnadsarbeten										
Voimalaitosrakennustyöt	134	35	101	29	153	29	182	38	120	35
Kraftverksbyggen										
Sähköasennustyöt										
El installations-	3 195	2 406	3 165	2 444	2 424	1 929	3 531	2 663	3 391	2 475
arbeten										
Putkiasennus- ja										
putkieristystyöt	2 438	1 748	2 161	1 776	2 019	1 690	1 949	1 698	2 277	1 585
Rörinstallations och										
rörisolering-										
arbeten										
Maalaus- ja	1 341	1 110	1 526	1 003	1 690	1 209	1 702	1 347	1 614	1 104
Måleriarbeten										
Asfalttöyt	848	827	505	313	765	1 007	936	1 321	796	1 021
Asfaltarbeten										
<b>Naiset - Kvinnor</b>										
Talorakennus ym. työt	1 484	1 339	1 357	1 293	1 199	1 122	1 453	1 290	1 427	1 162
Byggnadsarbeten										
Sähköasennustyöt										
El installations-	22	25	23	23	28	25	33	30	27	17
arbeten										
Putkiasennus- ja										
putkieristystyöt										
Rörinstallations och										
rörisolering-	14	14	9	11	8	11	8	12	12	11
arbeten										
Maalaus- ja	79	48	95	51	113	52	120	61	110	57
Måleriarbeten										
Asfalttöyt	15	13	7	4	12	25	26	68	10	21
Asfaltarbeten										

C. Rakennusalan työntekijöiden keskimääräiset kokonaistuntiansiot sukupuolen ja työalan mukaan paikkakuntaluokittain IV nelj. 1985 - IV nelj. 1986.  
Total medeltimförtjänst för arbetstagare inom byggnadsbranschen enligt kön, bransch och ortsklass IV kvart. 1985 - IV kvart. 1986.

Sukupuoli ja työala Kön och bransch	Kokonaistuntiansio, mk Totalmedeltimförtjänst, mk									
	Vuosi ja neljännes - År och kvartal Paikkakuntaluokka - Ortsklass									
	4./1985		1./1985		2./1986		3./1986		4./1986	
	I	II	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>Miehet - Män</b>										
Talonrakennus ym. työt	43,27	38,00	42,57	38,06	42,74	38,22	44,09	39,56	46,29	40,38
Byggnadsarbeten										
Voimalaitosrakennustyöt	37,39	32,86	35,47	33,46	39,18	33,32	39,79	34,09	41,78	35,81
Kratferksbyggen										
Sähköasennustyöt										
Eiinstallations-										
arbeten	45,09	39,09	47,37	40,75	47,16	40,64	46,20	43,49	50,69	45,58
Putkieristystyöt										
Rörinstallations och										
rörisoleringsarbeten	42,69	36,47	42,24	36,59	41,72	36,40	40,61	36,97	45,32	38,07
Maalaus työt	44,64	35,83	44,20	36,03	45,70	37,97	47,01	38,97	46,89	37,72
Måleriarbeten										
Asfalttityöt	37,79	35,18	36,94	33,98	38,95	37,40	41,04	39,62	39,55	37,24
Asfaltarbeten										
<b>Naiset - Kvinnor</b>										
Talonrakennus ym. työt	29,40	27,60	29,22	27,47	29,27	27,63	30,40	28,98	30,98	28,87
Byggnadsarbeten										
Sähköasennustyöt -										
Eiinstallations-										
arbeten	30,97	28,83	31,65	28,54	28,47	28,40	34,51	29,93	36,39	33,67
Putkiasennus- ja										
putkieristystyöt	27,46	25,09	..	26,27	..	28,67	..	27,63	31,01	26,83
Rörinstallations och										
rörisoleringsarbeten	30,95	27,87	31,60	27,00	32,54	28,03	34,61	29,01	35,03	29,59
Maalaus työt										
Måleriarbeten	26,01	23,67	..	..	24,60	25,12	23,06	25,22	24,17	25,27
Asfalttityöt										
Asfaltarbeten										

